

<日本特許・実用新案明細書収録セット>

ホームページ公開中! <http://www.itdc-patent.com>

*最新の特許情報が満載!

電気めっき用治具とめっき方法

[公開編] 平成15年~平成16年(2年間) 68点
 (税込価格)

全文PDF CD-ROM版(抄録版付) ￥19,320-
 全文紙収録 B5製本版 ￥19,320-
 (CD-ROM版・B5製本版 一括購入 ￥28,350-)

		既刊関連セットのご案内		(本体価格)
No,9464	公開特許	電気めっき用治具とめっき方法	平.13-14	68点 ￥16,100
No,9241	"	"	平.11-12	67点 ￥20,000
No,8641(B)	"	"	平.8-10	90点 ￥31,000
No,"(A)	"	"	平.5-7	91点 ￥31,300
No,8865	公告特許	"	平.6-11	80点 ￥27,700
No,8863	"	リードフレームのメッキ方法と装置	平.6-11	53点 ￥20,400
No,8868	公開特許	半導体ウェーハのメッキ方法と装置	平.5-11	103点 ￥35,000
No,8926	"	半田メッキ方法と工程	平.5-11	75点 ￥29,700
No,9009	"	バレルメッキ方法と装置	平.11-12	68点 ￥26,600
No,8579	"	"	平.9-10	76点 ￥30,000
No,8084	"	"	平.7-8	73点 ￥29,700
No,7797	"	"	平.5-6	66点 ￥23,000
No,9087	"	プリント基板のメッキ処理装置	平.8-12	70点 ￥27,700
No,8929	"	メッキ前処理剤の組成と前処理方法	平.5-11	81点 ￥31,600
No,8826	"	メッキ剥離剤の組成と剥離方法	平.9-11	67点 ￥24,800
No,8102	"	"	平.6-8	65点 ￥23,700
No,9191	"	メッキ用光沢剤の組成と光沢メッキ方法	平.9-12	60点 ￥23,200
No,8290	"	"	平.5-8	62点 ￥24,800
No,9189	"	スズ合金メッキ方法と浴の組成	平.10-12	68点 ￥24,800
No,8533	"	"	平.7-9	67点 ￥26,700
No,9088	"	硫酸銅メッキ方法と浴の組成	平.5-12	71点 ￥27,400

*お申し込み方法・・・下記にご記入の上、EメールまたはFAX・郵便にてお送りください。

(メール宛先: kokusai@itdc-patent.com お電話でも承ります)

[CD-ROM版はPDFファイルにしておりリンク機能、B5製本版はB5サイズ・目次製本済みです。

2~3日中に請求書同封の上お送り致します。]

お 申 込 書

会社名	ご注文内容
	ニュースガイド No, CD-ROM版・B5製本版・一括購入
所属部署	題名
	合計 ¥
担当者名	E-mail
	() Fax ()
住所 〒	

電気めっき用治具とめっき方法

No.9797

[公開編] 平成15年～平成16年(2年間) 68点

CD-ROM版 ¥19,320

B5製本版 ¥19,320

(全て税込価格)

(CD-ROM版・B5製本版 一括購入 ¥28,350)

1 表面処理装置	株式会社アルメックス	37 基板ホルダ及びめっき装置	株式会社荏原製作所
2 連続電気メッキの爪送り搬送装置	木田精工株式会社	38 プリント基板保持用治具の接合具	福井工業株式会社
3 メッキ装置における薄板状ワークのワーク投入機構	丸仲工業株式会社	39 めっき治具	セイコーエプソン株式会社
4 表面処理装置及び表面処理方法	株式会社デンソー	40 めっき治具およびめっき方法	セイコーエプソン株式会社
5 フレキシブルプリント基板、その製造方法及び装置	井手 亜里	41 めっき方法	セイコーエプソン株式会社
6 平板めっき装置	株式会社ケージーケー	42 電気めっき治具	セイコーエプソン株式会社
7 連続電気メッキ処理システム及びこれに用いる旋回治具	木田精工株式会社	43 基板ホルダ及びめっき装置	株式会社荏原製作所
8 被メッキ品保持用の治具	木田精工株式会社	44 基板ホルダ、めっき装置及びめっき方法	株式会社荏原製作所
9 メッキ装置における製品ガイド機構	小林 秀行	45 電解処理装置	株式会社荏原製作所
10 ローラ式基板取付クリップ	大森ハンガー工業株式会社	46 薄板材メッキ用治具及び治具助力装置	株式会社日本設計工業
11 メッキ液噴出管を設けた液中搬送式のメッキ処理装置	丸仲工業株式会社	47 均一メッキ処理を可能にした電気メッキ処理装置	丸仲工業株式会社
12 カセット形ロール自動脱着装置	株式会社シンク・ラボラトリー	48 めっき治具へのワーク引掛け、取り外し方法	新光電気工業株式会社
13 ワークハンガーの幅決め具の連結構造	日本ラック株式会社	49 ワーク整列装置およびワーク整列方法	新光電気工業株式会社
14 自動めっき方法及びその装置	日立協和エンジニアリング株式会社	50 めっき治具	三泉機械工業株式会社
15 液処理槽における被処理板の出入り口機構	荏原ユーザライト株式会社	51 部分メッキ方法及び装置	日本プレーテック株式会社
16 電子部品およびめっき治具ならびにそれを用いためっき方法	松下電器産業株式会社	52 液中搬送式電気メッキ装置におけるワーク搬送装置	丸仲工業株式会社
17 基板処理装置	東京化工機株式会社	53 めっき治具	新光電気工業株式会社
18 半導体ウェハー用のメッキ治具	ソニー株式会社	54 電気化学的着色処理装置およびこれを用いた電気化学的着色処理方法	昭和電工株式会社
19 メッキ治具およびメッキ装置	カシオ計算機株式会社	55 メッキ液噴出ノズル装置を設けた液中搬送式のメッキ処理装置	丸仲工業株式会社
20 電気めっき治具および電気めっき方法	凸版印刷株式会社	56 有底孔ワークの表面処理用治具	浅井 幸雄
21 基板処理装置、半導体装置の製造装置	ソニー株式会社	57 連続めっき装置	三桜工業株式会社
22 基板上への電解めっき方法および装置並びに基板	日立協和エンジニアリング株式会社	58 表面処理装置	スズキ株式会社
23 基板ホルダ及びめっき装置	株式会社荏原製作所	59 めっき装置	株式会社荏原製作所
24 液処理装置及び液処理方法	東京エレクトロン株式会社	60 めっき装置	富士通株式会社
25 基板固定用クリップの取付装置	福井工業株式会社	61 基板めっき方法、基板めっき用治具及び基板めっき装置	株式会社荏原製作所
26 プリント基板メッキ用治具	キヤノン株式会社	62 めっき方法及びめっき装置	株式会社荏原製作所
27 プリント基板メッキ用治具及びメッキ方法	キヤノン株式会社	63 めっき装置およびめっき方法	新光電気工業株式会社
28 液処理装置及び液処理方法	東京エレクトロン株式会社	64 被処理板材保持治具	株式会社ケミロン
29 めっき装置およびそれを用いた配線基板の製造方法	日東電工株式会社	65 化学処理装置	アテック ジャパン株式会社
30 電気メッキ装置におけるクリップ式のワークハンガー	丸仲工業株式会社	66 表面処理装置	アテック ジャパン株式会社
31 搬送システム及びその制御方法	木田精工株式会社	67 メッキ装置	株式会社ケミロン
32 化学メッキ及び電気メッキを使って銅メッキを行うための方法及び装置	セミトゥール・インコーポレイテッド	68 めっき装置及びめっき方法	株式会社荏原製作所
33 弾性材料からなる電氣的接触化要素	アトーテヒ ドイツチュラントゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング		
34 めっき装置及び方法	株式会社荏原製作所		
35 基板ホルダ及びめっき装置	株式会社荏原製作所		
36 めっき装置及びめっき方法	新光電気工業株式会社		

以上68点収録